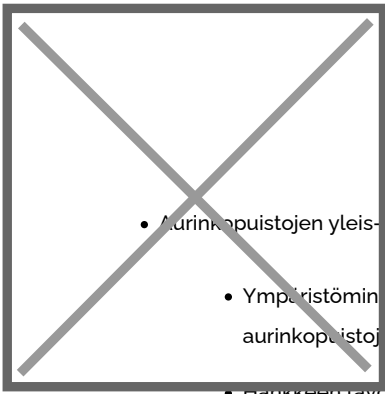


## Asumisen ja ympäristön hankkeet

- [Vuoksen Raitti – Ympäristöystävällinen valaistusmatka](#)
  - Hankkeen tavoitteena on parantaa Vuoksen raitin turvallisuutta ja esteettisyyttä ympäristöystävällisellä valaistuksella. Raitin valaistuksen uusiminen vähentää alueen energiankulutusta ja hiilidioksidipäästöjä käyttämällä energiatehokkaita ja ympäristönäkökulmat huomioivia valaisimia.
  - Toteutusaika 7.4.-31.12.2025
  - Hanke on saanut rahoitusta Euroopan maaseuturahastosta 2023–2027
- [Ilmastonmuutokseen sopeutuminen Etelä-Karjalassa](#)
  - Imatran kaupunki toimii LAB ammattikorkeakoulun hallinnoiman ryhmähankkeen osatoteuttajana. Osahankkeen teemana on hulevesihallinnan parantaminen Imatran kaupungin alueella.
  - Hankkeen kesto 11/2024-06/2027
  - Imatran osahankkeen budjetti 107 000 €, Euroopan Unionin osarahoittama
- [Erä- ja luontokulttuurimuseo, arkkitehtisuunnittelu](#)
  - Erä- ja luontokulttuurimuseon arkkitehtisuunnitelmat -hankkeessa toteutetaan Imatran nykyiseen kaupungintaloon sijoittuvan Erä- ja luontokulttuurimuseon arkkitehtisuunnitelmat sekä museotoiminnan edellyttämä tekninen suunnittelu.
  - Suunnitelmien perusteella voidaan tehdä tarvittavat kaavamuutokset, hakea rakennusluvat ja toteuttaa rakennusurakkaan liittyvät muut suunnittelutyöt ja kilpailutukset.
  - Hankkeen kesto 08/2023-12/2025
  - Kokonaisbudjetti 828 144 €, Euroopan Unionin rahoitusosuus 662 515 €



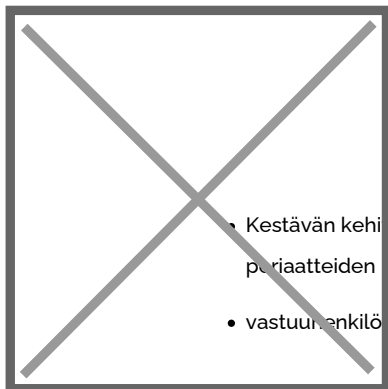
- Aurinkopuistojen yleis- ja asemakaavoitus
  - Ympäristöministeriö on myöntänyt Imatralle rahoitusta vihreän siirtymän investointihankkeiden edistämiseksi aurinkopuistojen yleis- ja asemakaavoitukseen. Hanke kestää 11/2024 saakka.
  - Hankkeen tavoitteena on asemakaavoittaa yhteensä 300-500 MWp aurinkovoimaloille soveltuvia alueita Imatran kaupungin alueella sekä kaupungin että yksityisessä omistuksessa oleville alueille. Aurinkopuistojen 110 kV kantaverkkoliityntä on tarkoitus suorittaa alueiden läheisille kytkinasemille. Hankkeen tavoitteena on asemakaavoittaa noin kolme aurinkovoimaloille soveltuvaa aluetta.
  - Alustavien tarkasteluiden perusteella on soveltuviksi alueiksi arvioitu sellaisia alueita, joiden metsätaloudellinen käyttö on heikkoa ja niiden arvioidaan kohottavan huoltovarmuutta ja vähentävän hiilidioksidipäästöjä. Alustavat alueet sijaitsevat ympäri Imatran kaupunkia. Alueiden valinta tarkentuu hankkeen edetessä. Kun tarkemmat alueet on valittu, on tavoite käynnistää niiden asemakaavoitus.
- Aurinkopuistojen DNSH -selvitykset
  - Ympäristöministeriö on myöntänyt Imatralle rahoitusta vihreän siirtymän investointihankkeiden edistämiseksi aurinkopuistoihin liittyviä DNSH-selvityksiä varten. Hanke liittyy Imatran aurinkopuistojen yleis- ja asemakaavoitukseen, jossa valikoiduille asemakaavakohteille tehdään DNSH-selvitykset. Hanke valmistuu kohteiden asemakaavavalmistelujen yhteydessä viimeistään marraskuussa 2024.
  - DNSH -arvioinnissa (Do No Significant Harm) varmistetaan, ettei elpymis- ja palautumistukivälineestä rahoitettava hanke aiheuta haittaa seuraaville ympäristötavoitteille:
    - ilmastonmuutoksen hillintä
    - ilmastonmuutokseen sopeutuminen
    - vesivarojen ja merten luonnonvarojen kestävä käyttö ja suojeleminen
    - siirtyminen kiertotalouteen
    - ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen ja vähentäminen
    - biologisen monimuotoisuuden ja ekosysteemien suojeleminen ja ennallistaminen.
- Kalojen kutupaikkojen kunnostus
  - Kalojen kutupaikkojen kunnostus Vuoksessa Fortumin ja Kaakkois-Suomen ELY-keskuksen rahoittamana



- [KATTI-hanke 2022-2023](#)
  - Mukana olevat 19 kuntaa digitalisoivat asemakaava-, yleiskaava- ja/tai ranta-asemakaavatietonsa kansallisesti yhteen toimivien tietosisäilöiden ja rakentein.
  - Hankkeen kustannusarvio on 1 423 529 €, josta VM:n digikannustinosuus on 1 210 000 €, lopun ollessa kuntien omarahoitusosuutta.
  - Yhteyshenkilö: Erno Tanttu, [erno.tanttu@imatra.fi](mailto:erno.tanttu@imatra.fi)
- Matkustajalaskenta II 2022-2023
  - Valtionavustushanke joukkoliikenteen täyttöasteen seurantamenetelmien ja järjestelmien kehittämiseksi
- Sähköiset työkoneet (2024-2025)
  - Business Finlandin rahoittama innovatiivisten julkisten hankintojen hankerahoitusta saava hanke
  - Hanke kuuluu useamman kaupungin muodostamaan hankekokonaisuuteen, jonka tarkoituksena on tutkia sähköisten työkoneiden soveltuvuutta erilaisiin kunnossapito- ja infrarakennustehtäviin ja saada samalla tietoa tulevien hankintojen suunnittelussa hyödynnettävistä hankintakriteereistä.
- Imatran seutukunnan vesihuoltolaitosten kyberturvallisuuden vahvistamisen -hanke (VAHVA vesi) (2024-2025)
  - Imatran kaupungin hallinnoima valtionavustushanke, jossa varaudutaan vesihuollon kyberturvauhkiin.
  - Hankkeessa on mukana Imatran lisäksi myös Ruokolahti, Rautjärvi ja Parikkala.
  - Hankkeen tavoitteena on mm. laatia kunnille yhteinen toimintamalli kyberturvallisuuden varmistamiseksi sekä lisätä kuntien välistä yhteistyötä.

## Päätyneet hankkeet

- [Luumäki - Imatra -ratahanke](#)
- [CBC ViVu - Visit Vuoksi - Vuosina 2020-2023](#)



- Kestävän kehityksen matkailureitti esittelyaineistoinen Vuoksen alueelle, Vuoksen kestävän käytön periaatteiden luominen.
- vastuunhenkilö Minna Kähtävä-Marttinen

- [Hinkua Etelä-Karjalaan!](#) vuosina 2020-2022
- [Etelä-Karjalan ilmastokumppanit 2021-2022](#)
- [Ilmastotekoja ja osaamista Etelä-Karjalaan!](#) 2022-2023
  - Etelä-Karjalan liiton hallinnoima maakunnallinen YM:n valtionavustusta saava ympäristöhanke, jossa Imatran kaupunki on mukana yhtenä toteuttajana.
- [Ilmastoviisaat](#) vuosina 2020-2021
- Vetyä, Virtaa Kaakkoon
  - Kyseessä on vihreän siirtymän hanke, jonka tarkoituksena on edistää uusiutuvan energian ja vetytalouden hankkeiden sijoittumista Itä- ja Kaakkois-Suomeen. Hankkeessa on mukana neljä kaakkoissuomalaista kuntaa sekä LUT-yliopisto.
  - Imatra osallistuu hankkeeseen kartoittamalla vetyteollisuudelle potentiaalisia sijoittumisalueita Imatralla. Työssä keskitytään potentiaalisten kohteiden kartoittamiseen, hankekohteiden valintaan sekä kohdekorttien ja esittelyaineiston laadintaan, jotka voidaan luovuttaa vetyteollisuuden yrityksille ja sijoittajille.
  - Hanke kesti vuoden 2023 loppuun saakka.
- Immalanjärven vesiensuojeluhanke 2021-2023
  - Saimaan Vesiensuojeluyhdistyksen hanke metsien kasvatusmenetelmien vaikutuksesta vesiensuojeluun. Imatran kaupunki on mukana hankkeen toteutuksessa.
- [Liikkumisen uudistaminen Etelä-Karjalan alueella 2018](#) vuosina 2018-2023: - Etelä-Karjalan alueen julkisesti tuettujen liikkumispalveluiden kehittämishanke
- Paperharjuntien jalkakäytävä ja pyörätie 2022-2023
  - Valtionavustushanke uuden jalkakäytävän ja pyörätien rakentamiseksi.
- [Virtuaalikoski](#)



- [Työmatkaliikenteen kehittämishanke](#)
- [Joukkoliikenteen markkinointihanke](#)
- Älykkäät kadut - Street AI 2021-2022 - katujen kuntotutkimus digitaalisin keinoin